



MISSION
RISQUES
NATURELS

BILAN ANNUEL DES PRINCIPAUX ÉVÈNEMENTS CAT NAT & CLIMATIQUES

ÉDITION 2026



Introduction

Chaque année, la Mission Risques Naturels (MRN) publie son bilan des principaux évènements Cat Nat⁽¹⁾ et climatiques⁽²⁾ en France.

Pour constituer ce bilan, qui se veut le plus exhaustif possible, les évènements sont recensés et caractérisés à partir de différentes sources d'information citées à la fin du document.

Un évènement peut être caractérisé par un ou plusieurs phénomènes naturels et climatiques. À titre d'exemple, une tempête peut être accompagnée d'inondations et de mouvements de terrain.

Des critères ont été définis pour chaque phénomène afin de les dénombrer et d'identifier les évènements particulièrement remarquables (cf. tableau ci-contre). En ce qui concerne le retrait-gonflement des argiles (RGA), comme les années précédentes, il est bien intégré au bilan⁽³⁾, mais n'est pas repris dans le tableau de dénombrement ni dans la frise, car il est considéré comme un évènement annuel unique.

Pour cette nouvelle édition, les mouvements de terrain, présentant des formes très diverses (éboulements, chutes de blocs rocheux, coulées de boue...), souvent très localisés et difficilement quantifiables, sont mentionnés dans la frise lorsqu'ils sont associés à un autre phénomène, sans pour autant être comptabilisés dans le tableau ci-contre.

Par ailleurs, les cyclones et les tempêtes tropicales font désormais l'objet d'une catégorie distincte, compte tenu de leur caractère exceptionnel à la fois en termes de sévérité, d'ampleur et de localisation.

DÉNOMBREMENT DES PHÉNOMÈNES RECENSÉS AU SEIN DES PRINCIPAUX ÉVÈNEMENTS

	 Inondations ≥ 15 communes reconnues Cat Nat	 Séismes Intensité EMS 98 ≥ 6 Magnitude Richter ≥ 5	 Cyclones et tempêtes tropicales Catégories ≥ 1 Rafales ≥ 150km/h	 Phénomènes venteux (tempêtes, tornades) Rafales ≥ 150 km/h Tornades ≥ EF2	 Épisodes de grêle Grêlons ≥ 5 cm	 Feux de forêt ≥ 3000 ha brûlés
2025	11	0	1	5	9	1
2024	23	0	2	11	6	0
2023	14	1	2	13	5	0
2022	10	0	1	7	11	3
2021	13	0	0	4	5	1
2020	14	0	0	5	1	1
2019	9	1	0	11	5	0

EF = échelle de Fujita améliorée pour juger de l'intensité de tornades.
Elle repose sur l'évaluation de la nature et de la sévérité des dégâts observés suite au passage des tornades.

(1) Les évènements relevant du régime d'indemnisation des catastrophes naturelles dits Cat Nat : inondations, vent cyclonique, mouvements de terrain, séismes, sécheresse...

(2) Les évènements dits climatiques : tempêtes, épisodes de grêle, poids de la neige

(3) Il est systématiquement proposé une description du RGA et de ses conséquences quelle que soit son ampleur

2025 : une année contrastée sur le plan climatique

L'année 2025 a été marquée par de **forts contrastes climatiques** : un hiver particulièrement pluvieux dans le Nord-Ouest et les Alpes, suivi d'un printemps sec et ensoleillé dans le Nord, mais plus perturbé dans le Sud. Elle se classe au troisième rang des étés les plus chauds depuis 1900, derrière 2003 et 2022. Globalement, l'année est restée proche des normales, avec peu d'événements extrêmes. Toutefois, certains se sont révélés particulièrement marquants.

La sécheresse de 2025, sans être exceptionnelle, **a été significative**. Même si elle reste dans la normale des dix dernières années, avec un coût estimé par la MRN entre 1,1 et 1,5 milliard d'euros, elle se classe au 6^e rang des épisodes de sécheresse les plus marquants des vingt-cinq dernières années en termes d'intensité (cf. page 8).

Les inondations ont été deux fois moins nombreuses qu'en 2024 (11 contre 23), mais certaines ont fortement marqué l'année, notamment celles de Bretagne en janvier, qui ont impacté principalement l'Ille-et-Vilaine. Ces dernières ont fait suite à plusieurs tempêtes successives entre le 23 et le 29 janvier et ont battu des records d'intensité à Rennes (cf. page 10). Des épisodes plus localisés ont également touché le Sud et l'Est en mai et en septembre.

Après une année 2024 marquée par deux violents cyclones ayant fortement touché La Réunion et Mayotte, la saison cyclonique 2025 a de nouveau impacté La Réunion. Le **cyclone Garance**, de catégorie 3, a atteint l'île le 28 février, avec des rafales dépassant 230 km/h, entraînant également des inondations et des mouvements de terrain (cf. page 14).



3^e
été le plus chaud
derrière 2003 et
2022

**1,1 à
1,5 Md€**
de dommages liés
à la sécheresse
estimés par la MRN

1
cyclone

3
tornades EF2

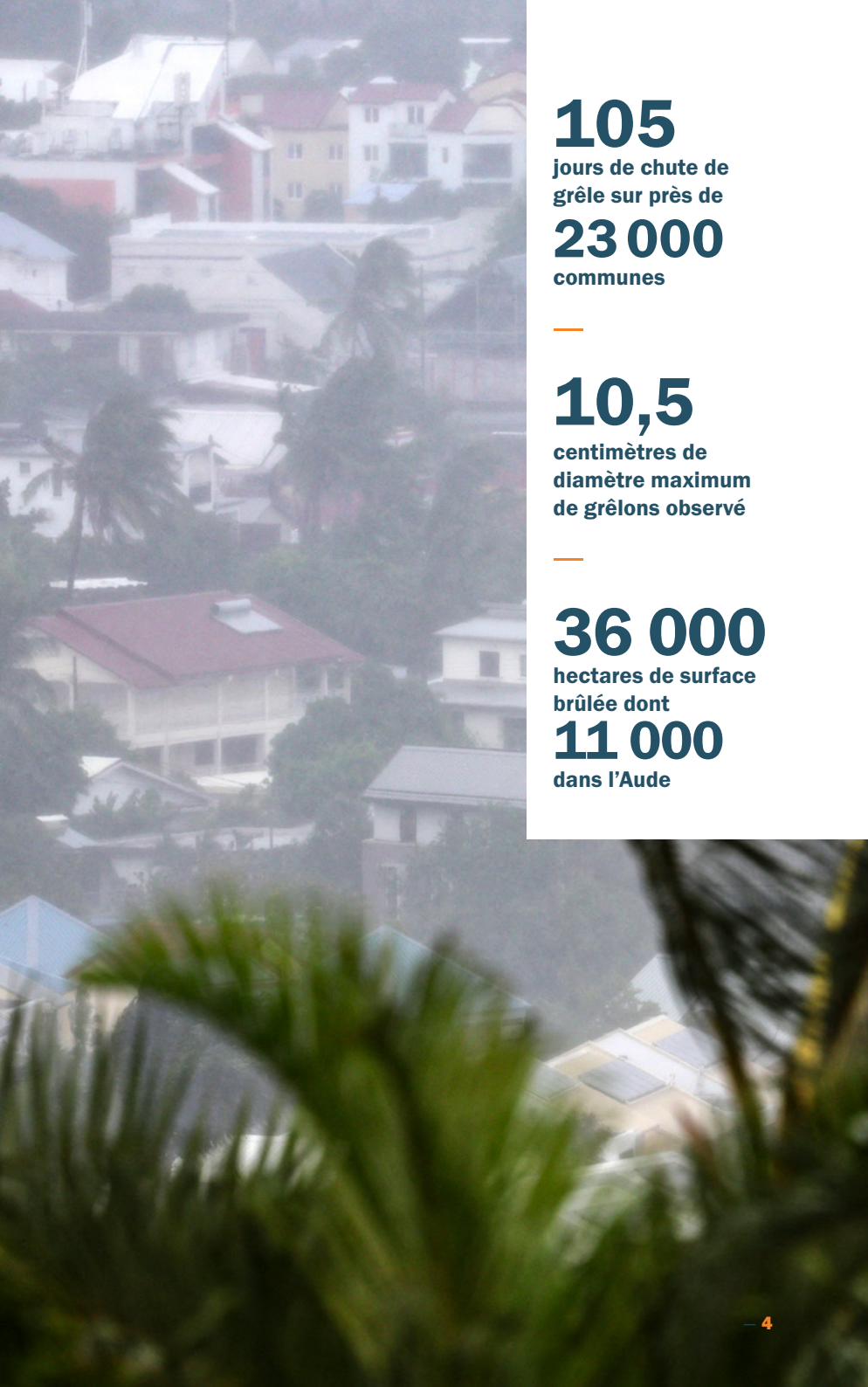
2
tempêtes avec
des rafales
supérieures
à 150 km/h

2025 : une année contrastée sur le plan climatique

L'activité venteuse a été marquante dans l'Hexagone, avec 33 tornades recensées, dont trois de niveau EF2 (à Roche-en-Foréz, Guéhenno et Ermont, cette dernière ayant causé un décès) et 2 tempêtes notables qui ont enregistré des rafales supérieures à 150 km/h et occasionné des dégâts importants. La première, Herminia, a touché les 26 et 27 janvier une large partie du territoire, du Nord-Ouest au Centre-Est, ainsi que les Pyrénées. Elle a notamment généré des rafales de plus de 160 km/h en Haute-Corse et en Seine-Maritime. La seconde, Benjamin, survenue en octobre, a affecté la quasi-totalité du pays et s'est également accompagnée de rafales dépassant 160 km/h en Haute-Corse.

L'année 2025 a connu une activité grêligène soutenue avec 105 jours de chute de grêle sur près de 23 000 communes. 9 épisodes ont généré des grêlons de 5 cm ou plus. Ces épisodes, survenus principalement au printemps, ont touché un large territoire et ont connu une intensité importante, avec localement des grêlons atteignant jusqu'à 10,5 cm de diamètre. L'épisode du 13 au 15 juin s'est particulièrement distingué par son ampleur exceptionnelle (cf. page 12).

Enfin, en 2025, 36 000 hectares ont été brûlés par des feux de forêt, soit trois fois la moyenne habituelle. L'incendie le plus marquant a été celui de la Ribaute dans l'Aude, détruisant plus de 11 000 hectares.

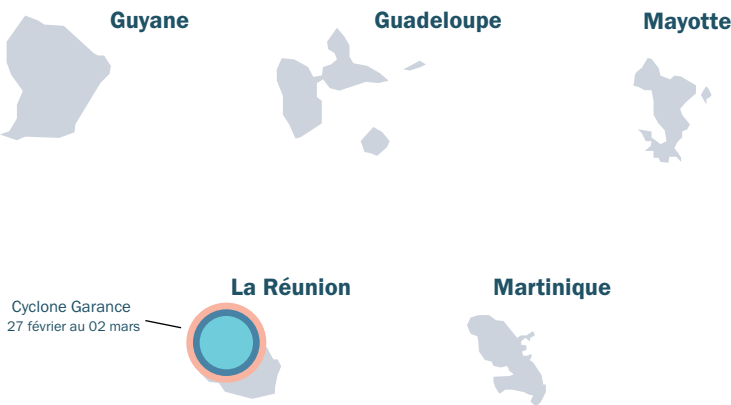
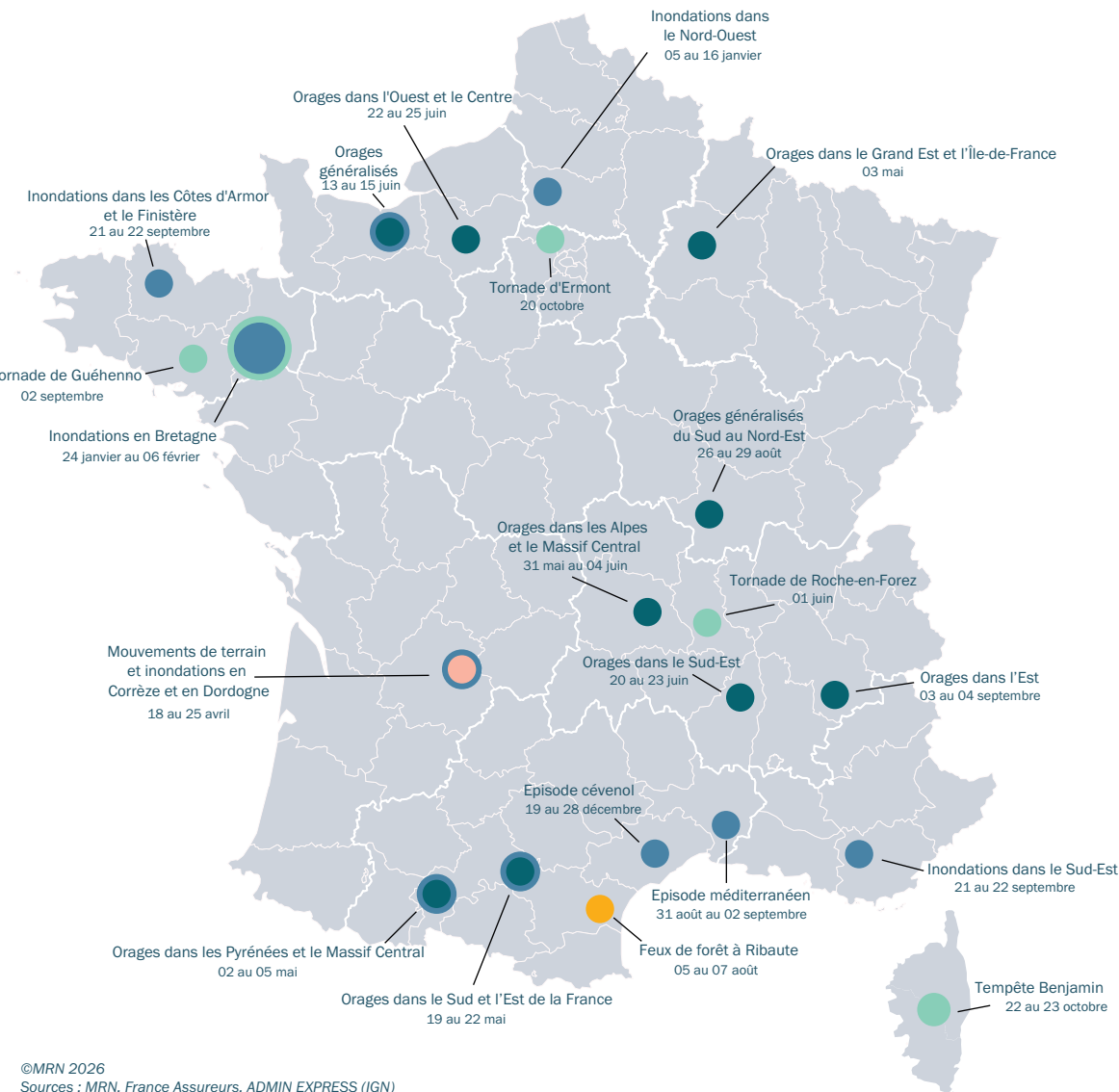


105
jours de chute de
grêle sur près de
23 000
communes

10,5
centimètres de
diamètre maximum
de grêlons observé

36 000
hectares de surface
brûlée dont
11 000
dans l'Aude

Les principaux évènements Cat Nat et climatiques en 2025



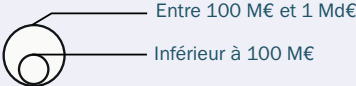
Types d'évènements Cat Nat

- Inondation
- Cyclone et tempête tropicale
- Mouvement de terrain

Types d'évènements climatiques

- Feu de Forêt
- Épisode de grêle
- Phénomène venteux

Classification des évènements par coût estimé



©MRN 2026
Sources : MRN, France Assureurs, ADMIN EXPRESS (IGN)

Les principaux évènements Cat Nat et climatiques en 2025



05 AU 16 JANVIER

Inondations dans le Nord-Ouest

→ Île-et-Vilaine (35), Oise (60), Calvados (14)



24/01 AU 06 FÉVRIER

Inondations en Bretagne

→ Île-et-Vilaine (35), Côtes d'Armor (22), Morbihan (56)



27/02 AU 02 MARS

Cyclone Garance

→ La Réunion (974)



18 AU 25 AVRIL

Mouvements de terrain et inondations en Corrèze et en Dordogne

→ Corrèze (19), Dordogne (24)



19 AU 22 MAI

Orages dans le Sud et l'Est

→ Haute-Garonne (31), Côte-d'Or (21), Aude (11)



03 MAI

Orages dans le Grand Est et l'Île-de-France

→ Marne (51), Meurthe-et-Moselle (54), Meuse (55)



02 AU 05 MAI

Orages dans les Pyrénées et le Massif Central

→ Haute-Garonne (31), Puy-de-Dôme (63), Pyrénées-Atlantiques (64)



31/05 AU 04 JUIN

Orages dans les Alpes et le Massif Central

→ Puy-de-Dôme (63), Haute-Saône (70), Loire (42)



1^{er} JUIN

Tornado de Roche-en-Forez

→ Loire (42)



13 AU 15 JUIN

Orages généralisés

→ Calvados (14), Eure (27), Seine-Maritime (76), Gironde (33), Orne (61), Eure-et-Loir (28), Yonne (89), Hautes-Pyrénées (65)



20 AU 23 JUIN

Orages dans le Sud-Est

→ Puy-de-Dôme (63), Ardèche (07), Drôme (26)



Le ou les phénomènes qui composent un évènement. Leur ordre suit l'intensité de dommages recensés.



Les évènements ayant fait l'objet d'une reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle en date du 24 janvier 2026.



Les évènements pour lesquels des phénomènes ont atteint localement une intensité supérieure ou équivalente aux précédents records.



Les territoires les plus touchés. Cette liste peut ne pas être exhaustive.

Les principaux évènements Cat Nat et climatiques en 2025 (suite)



22 AU 25 JUIN

Orages dans l'Ouest et le Centre

→ Eure (27), Gers (32), Allier (03)



05 AU 07 AOÛT

Feux de forêts à Ribaute

→ Aude (11)



26 AU 29 AOÛT

Orages généralisés du Sud au Nord-Est

→ Saône-et-Loire (71), Lot (46), Puy-de-Dôme (63)



31/08 AU 02 SEPTEMBRE

Épisode méditerranéen

→ Gard (30), Var (83), Vaucluse (84)



21 AU 22 SEPTEMBRE

Inondations dans les Côtes d'Armor et le Finistère

→ Côtes d'Armor (22), Finistère (29)



03 AU 04 SEPTEMBRE

Orages dans l'Est

→ Isère (38), Drôme (26), Ardèche (07)



02 SEPTEMBRE

Tornade de Guéhenno

→ Morbihan (56)



21 AU 22 SEPTEMBRE

Inondations dans le Sud-Est

→ Var (83), Vaucluse (84), Bouches-du-Rhône (13)



20 OCTOBRE

Tornade d'Ermont

→ Val d'Oise (95)



22 AU 23 OCTOBRE

Tempête Benjamin

→ Haute-Corse (2B), Corse-du-Sud (2A), Seine-Maritime (76)



19 AU 28 DÉCEMBRE

Épisode cévenol

→ Hérault (34)

Zoom sur les évènements particulièrement marquants en 2025



Sécheresse de l'année

La sécheresse de l'année 2025 a **impacté le territoire de manière significative** et se situe au 6^e rang des sécheresses les plus marquantes de ces vingt-cinq dernières années en termes d'intensité (cf. *graphe et cartes page 9*). Après des conditions proches de la normale durant l'hiver, un anticyclone installé dès février sur le Nord de l'Europe a généré un déficit de précipitations progressif sur la moitié Nord du pays. Les sols superficiels se sont progressivement asséchés au cours du printemps. La sécheresse des sols a ainsi concerné initialement le Nord du pays à partir d'avril-mai, touchant particulièrement les Hauts-de-France pendant 8 mois consécutifs ; territoire qui avait déjà été durablement impacté par des sols très humides lors des inondations de 2023 et 2024.

Le manque de pluie, combiné à un printemps très chaud et à des températures très élevées en juin, a provoqué un assèchement des sols superficiels. La sécheresse s'est ensuite progressivement étendue à partir de juin-juillet vers la Nouvelle-Aquitaine, l'Auvergne-Rhône-Alpes et les Pyrénées. Si l'ensemble du pays a été concerné à la fin de l'été, seuls 30 % du

territoire a été touché de manière durable de mai à août ; le reste ayant connu des impacts plus ponctuels.

Records d'intensité :

- Le printemps se classe au 3^e rang des printemps les plus chaud depuis 1900 (ex æquo avec 2022 et 2007, et derrière 2011 et 2020).
- L'été 2025 se classe en tant que 3^e été le plus chaud depuis 1900 derrière 2003 et 2022.

Estimation du coût des sécheresses et SWI :

Météo France produit un indice d'humidité des sols, le SWI (*Soil Wetness Index*), décliné en deux versions :

- **La version « uniforme »** repose sur une modélisation homogène du territoire français : elle considère une nature et une occupation des sols homogène (même sol à caractéristiques argileuses et couverture végétale) sur l'ensemble du territoire. Cette version constitue la référence utilisée par

la Commission Interministérielle chargée de statuer sur les reconnaissances de l'état de catastrophe naturelle. Elle n'est mise à disposition par Météo France qu'en milieu d'année N+1. À noter qu'à la suite de la sécheresse de 2024, une nouvelle version du SWI uniforme a été produite par Météo France.

- **La version « opérationnelle »** intègre, à l'inverse, l'hétérogénéité réelle des sols et de la végétation. Elle est disponible dès l'année N, et la MRN s'appuie sur ce SWI opérationnel pour réaliser ses estimations en cours d'année.

Or, un écart significatif est désormais observé entre le SWI opérationnel et le nouveau SWI uniforme. Afin de limiter cet écart, la MRN élabore un SWI opérationnel « corrigé » visant à se rapprocher autant que possible du nouveau SWI uniforme.

Sur la base de cet indice, la MRN estime le coût de la sécheresse 2025 entre 1,1 et 1,5 milliard d'euros. Au regard des dix dernières années, cette sécheresse peut ainsi être considérée comme globalement dans la norme.

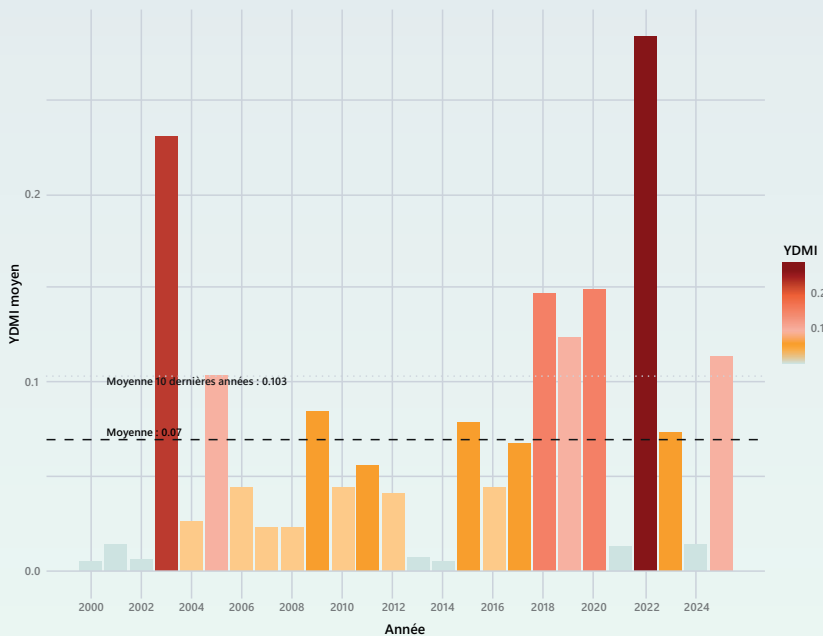
Zoom sur les évènements particulièrement marquants en 2025



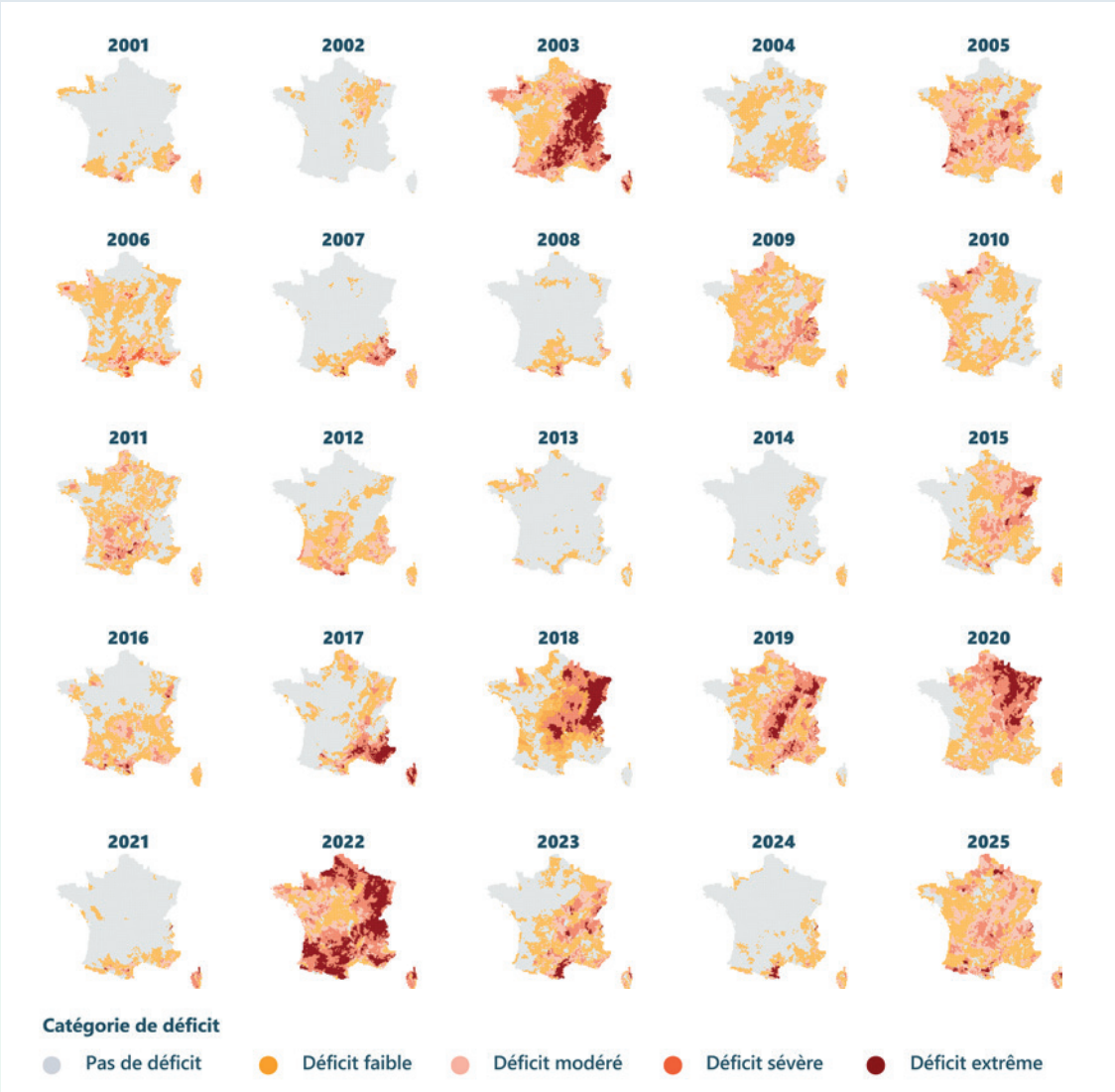
Sécheresse de l'année (suite)

ÉVOLUTION DE LA MAGNITUDE ANNUELLE DE LA SÉCHERESSE (YDMI) MOYENNE SUR L'ENSEMBLE DU TERRITOIRE ENTRE 2000 ET 2025

Cet indice est calculé à partir de la méthode proposée par Barthélémy (2023)⁽¹⁾



(1) Barthelemy, S., Bonan, B., Calvet, J.-C., Grandjean, G., Moncoulon, D., Kapsambelis, D., and Bernardie, S.: A new approach for drought index adjustment to clay-shrinkage-induced subsidence over France: advantages of the interactive leaf area index, Nat. Hazards Earth Syst. Sci., 24, 999–1016, <https://doi.org/10.5194/nhess-24-999-2024>, 2024.



Zoom sur les évènements particulièrement marquants en 2025



Inondations en Bretagne

24 JANVIER AU 06 FÉVRIER

Le Nord-Ouest de la France a été impacté par des précipitations intenses du 1^{er} au 10 janvier puis, durant la deuxième quinzaine de janvier, par des cumuls de **précipitations remarquables liées à une succession de tempêtes** :

- la tempête **Eowyn** (23-24 janvier), provoquant des précipitations importantes en Mayenne, Ille-et-Vilaine et Calvados et entraînant des crues ;
- la tempête **Herminia** (26-27 janvier), engendrant des pluies fortes sur les mêmes zones et aggravant les niveaux d'eau ;
- la dépression **Ivo** (29 janvier), frappant la zone déjà touchée avant de se déplacer vers le Golfe de Gascogne, amplifiant les crues existantes.

Ces cumuls de précipitations, tombés sur des sols déjà saturés en eau, ont provoqué des **crues majeures et des débordements historiques**, notamment en Ille-et-Vilaine. Plusieurs cours d'eau — la Vilaine, la Seiche, l'Ille, le Guyoult, l'Oust et la Meu — sont ainsi sortis de leur lit, entraînant des inondations dans de nombreuses communes.

Records d'intensité :

Des cumuls mensuels inédits ont été enregistrés, tel que 202 mm à Rennes (Ille-et-Vilaine) contre 161 mm en janvier 1995. Plusieurs cours d'eau ont débordé au-delà des records enregistrés au cours des 30 dernières années. On retient notamment la Vilaine, qui a atteint 3,83 m à Guipry et 4,51 m à Guichen, dépassant dans les deux cas le précédent record du 6 janvier 2001. La Seiche a également débordé au-delà de ses niveaux historiques avec 2,80 m à Pont-Péan.

Territoires impactés :

3 départements de Bretagne ont été impactés Ille-et-Vilaine (35), Côtes d'Armor (22) et le Morbihan (56), ainsi que la Loire-Atlantique (44). Au total 142 communes ont été reconnues en état de catastrophe naturelle.

Conséquences observées :

Cet évènement a causé d'importants dégâts dans le Morbihan et l'Ille-et-Vilaine. Dans ce département, 1 106 personnes ont été évacuées au cours de l'évènement. À Rennes, une centaine de maisons, commerces et entreprises et plusieurs dizaines d'immeubles collectifs ont été inondés. Dans la commune de Guipry-Messac, plus de 350 maisons ont été inondées. De nombreuses routes départementales ont également été fermées et le trafic SNCF a été fortement perturbé.

Coûts :

France Assureurs estime le coût de ces inondations à 160 millions d'euros.

Les pertes de fonds agricoles liées à l'évènement ont été reconnues comme calamités agricoles pour l'ensemble de l'Ille-et-Vilaine (arrêté du 21 juillet 2025).

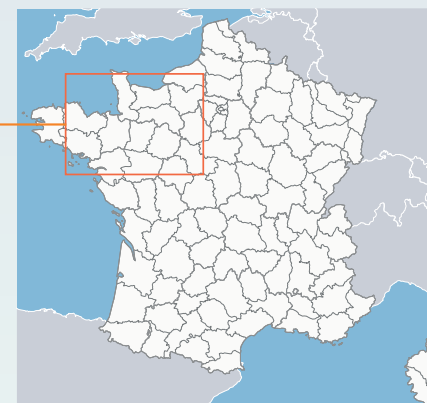
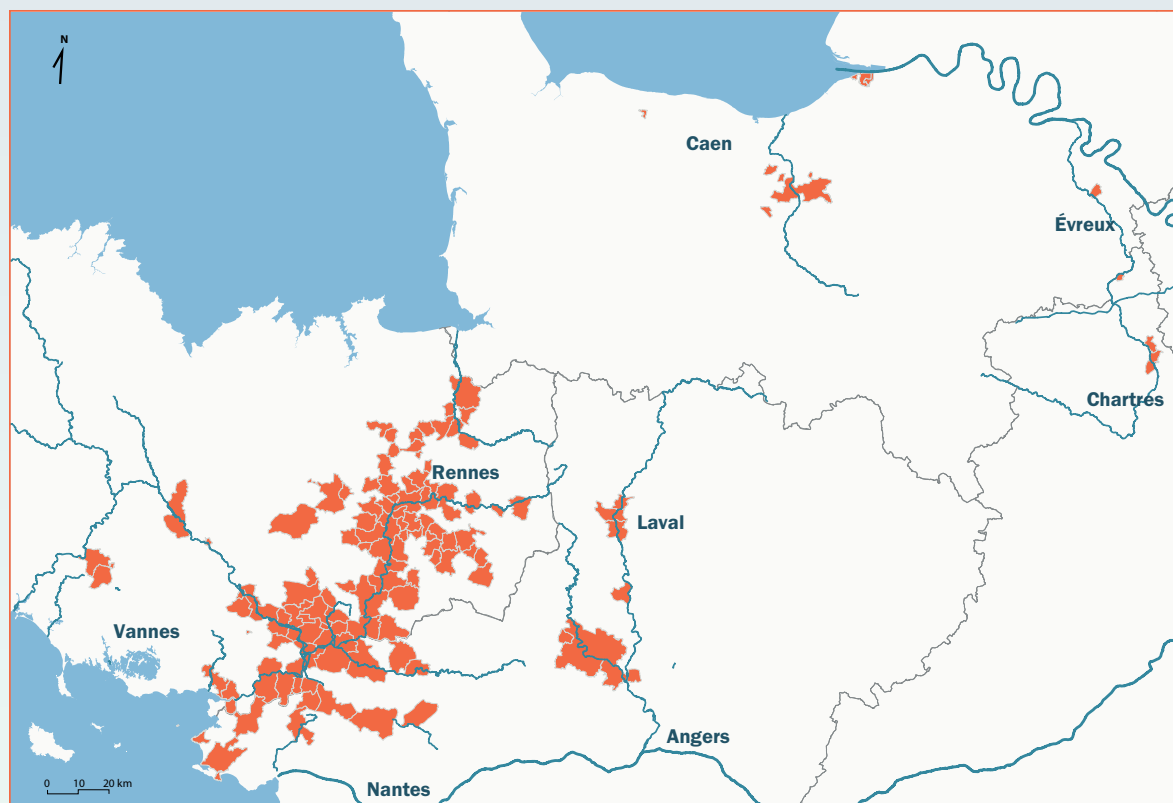
Zoom sur les évènements particulièrement marquants en 2025



Inondations en Bretagne (suite)

24 JANVIER AU 06 FÉVRIER

LOCALISATION DES COMMUNES IMPACTÉES



Communes reconnues Cat Nat pour les inondations consécutives aux tempêtes du 24 janvier au 06 février (142 communes)

Cours d'eau ayant débordé

Fleuve

©MRN 2025

Sources : Journal Officiel, ADMIN EXPRESS (IGN), BD CARTHAGE

Zoom sur les évènements particulièrement marquants en 2025



Grêle : retour sur les orages généralisés de juin

13 AU 15 JUIN 2025

L'année a été marquée par 105 journées avec chute de grêle, dont 68 caractérisées par des grêlons d'un diamètre supérieur ou égal à 2 cm. Au total, près de 23 000 communes réparties sur l'ensemble du territoire ont été touchées au moins une fois, dont plus de 11 000 par des grêlons de plus de 2 cm. La moitié Sud du pays a été particulièrement impactée, notamment les régions du Massif central et des Alpes. Au total, 9 épisodes ont généré des grêlons de 5 cm ou plus (soit trois de plus qu'en 2024), principalement entre mai et début septembre. Le plus gros grêlon mesuré en 2025 a atteint 10,5 cm de diamètre le 1^{er} juin à Tours-sur-Meymont (Puy-de-Dôme). Le printemps a concentré plusieurs journées marquantes, dont celle du 19 mai en Haute-Garonne et celle du 25 juin, qualifiée par Keraunos de journée la plus orageuse de l'année avec près de 3 600 communes grêlées. L'épisode le plus notable reste celui survenu du 13 au 15 juin, classé par Keraunos comme le 3^e épisode de grêle le plus violent en France depuis 2006.

Coût de la grêle en 2025 :

France Assureurs estime le coût de la grêle à 2,2 milliards d'euros sur l'année*, ce qui en fait la deuxième année la plus coûteuse après 2022 (5,1 milliards).

L'évènement exceptionnel du 13 au 15 juin 2025 :

Du 13 au 15 juin 2025, la France a été frappée par un épisode orageux généralisé d'une intensité remarquable. Cet évènement s'inscrit dans un contexte de fortes chaleurs installées du 10 au 15 juin, créant des conditions particulièrement propices au déclenchement d'orages violents. Le 13 juin, journée la plus chaude à l'échelle nationale avec des températures dépassant 30 °C sur une grande partie du territoire, les orages ont d'abord concerné la moitié Ouest avant de se décaler vers le grand quart Nord-Est, les 14 et 15 juin. Ils ont été accompagnés de grêlons de grande taille, de précipitations intenses, de rafales violentes et d'une activité électrique soutenue.

Records d'intensité :

- Les grêlons ont atteint jusqu'à 9 cm de diamètre en Gironde, le 13 juin et dans le Puy-de-Dôme, le 14 juin.
- En se limitant aux épisodes avec des grêlons ≥ 5 cm, celui de juin 2025 se classe au 3^e rang en nombre de communes touchées, derrière deux épisodes survenus en 2022.

Territoires impactés :

L'épisode a concerné environ les trois quarts du territoire métropolitain :

- 77 départements touchés
- 5 853 communes affectées par la grêle

Les dommages les plus significatifs ont été recensés en Normandie, en Centre-Val de Loire et sur la façade Atlantique.

Conséquences humaines et matérielles :

Cet épisode orageux a provoqué deux décès, causés par des chutes d'arbres, et fait sept blessés. Les dégâts matériels ont été nombreux : toitures endommagées ou arrachées par le vent (notamment en Côte-d'Or), véhicules impactés par la grêle, inondations d'habitations et d'entreprises, départs de feu liés à la foudre, glissements de terrain, etc. Les parcelles agricoles ont localement subi d'importantes pertes, et les réseaux ferroviaires et électriques ont été fortement perturbés.

*Dommages aux bâtiments, véhicules et récoltes.

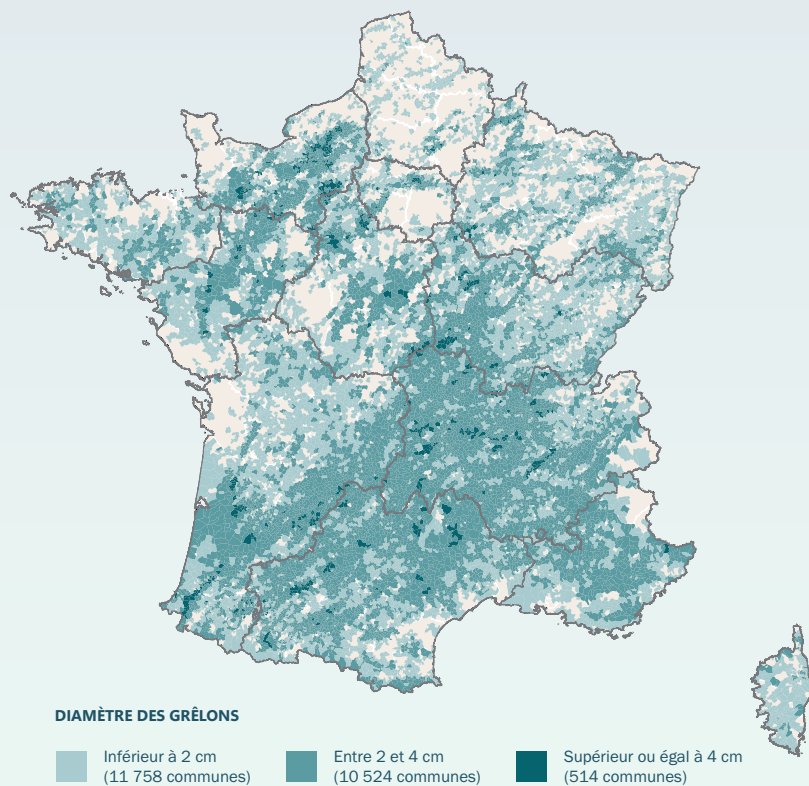
Zoom sur les évènements particulièrement marquants en 2025



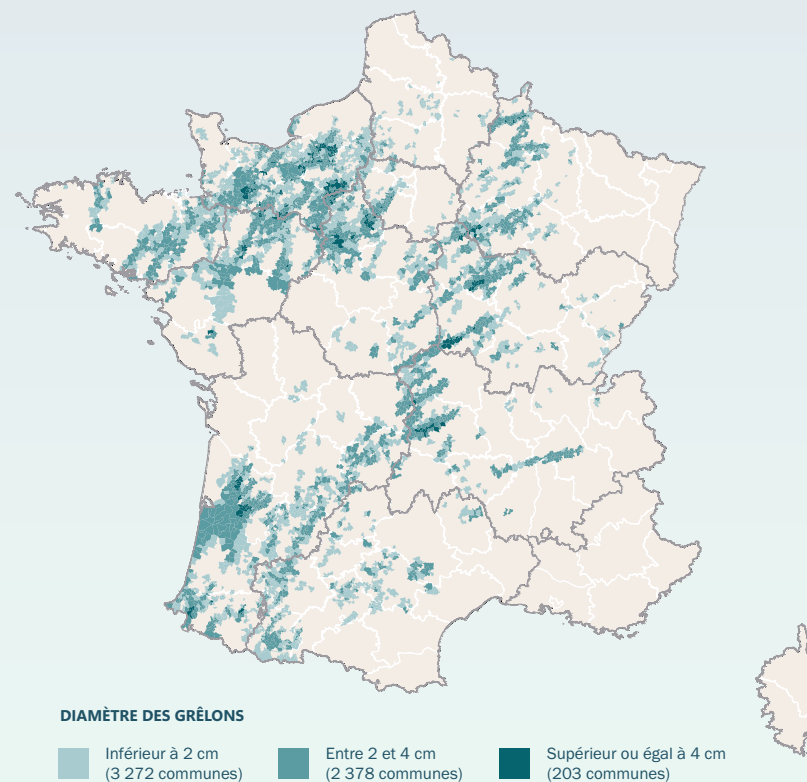
Grêle : retour sur les orages généralisés de juin (suite)

13 AU 15 JUIN 2025

COMMUNES TOUCHÉES PAR LA GRÊLE EN 2025



COMMUNES TOUCHÉES PAR L'ÉPISODE DE GRÊLE DU 13 AU 15 JUIN



©MRN 2025 / Sources : Keraunos, ADMIN EXPRESS (IGN)

Zoom sur les évènements particulièrement marquants en 2025



Cyclone Garance

28 FÉVRIER

L'alerte pré-cyclonique jaune a été donnée le 24 février 2025 par la préfecture de La Réunion, suivie de l'alerte orange le mercredi 26 février, et de l'alerte rouge le jeudi 27 février à 19 heures lorsque le cyclone Garance a atteint un pic d'intensité. L'alerte violette a été déclenchée le 28 février. Dans la matinée, le cyclone Garance a atteint la côte Nord de La Réunion, touchant directement Sainte-Marie et Sainte-Suzanne, avant de suivre une trajectoire Nord-Sud-Ouest. Son œil a traversé l'île, de Sainte Suzanne à Saint-Louis, tandis que le mur de l'œil a touché principalement le Nord et le Nord-Ouest de l'île, avec une intensité exceptionnelle.

Affaibli par le relief, le système est ressorti en mer près de Saint-Louis à la mi-journée, puis a perdu en intensité dans l'après-midi, évoluant en forte tempête tropicale. De fortes précipitations ont été occasionnées dans la partie arrière du cyclone et ont concerné les secteurs Nord puis Ouest de l'île. La phase de sauvegarde a débuté le 1^{er} mars et a été levée le 8 mars. Le passage du cyclone a causé de nombreux dégâts notamment liés aux vitesses de vent, mais également aux inondations dans les communes du Nord de l'île.

Records d'intensité :

Le cyclone Garance se classe en catégorie 3 sur l'échelle de Saffir-Simpson. Les rafales ont atteint jusqu'à 234 km/h à la station Gros-Piton-Sainte-Rose, soit une vitesse égale au cyclone Hollanda de 1994. À Saint-Joseph, 186 mm de précipitations ont été enregistrées en 1h le 28 février et la hauteur maximale de vague a atteint 10 m. En termes d'intensité, Garance est comparable au cyclone tropical Firinga (1989), qui a surtout marqué le Sud de l'île (216 km/h à Saint-Pierre).

Territoires impactés :

La totalité des communes de l'île a été reconnue en état de catastrophe naturelle pour au moins l'un des périls suivants : inondations et/ou coulées de boue, vents cycloniques, chocs mécaniques liés à l'action des vagues et mouvements de terrain.

Conséquences observées :

Cet évènement a causé cinq décès. Selon France Assureurs, le cyclone a entraîné 68 000 sinistres sur l'île. De nombreux dégâts matériels liés à la violence des vents ont été constatés, notamment des toitures endommagées et des arbres arrachés. De multiples inondations ont touché des habitations et des commerces, ainsi que plusieurs hôpitaux. Les réseaux Internet, électriques, routiers, aériens et d'alimentation en eau potable ont été fortement perturbés. D'après EDF, il s'agirait du cyclone le plus dévastateur jamais enregistré pour le réseau électrique. Par ailleurs, des glissements de terrain ont provoqué des fissures dans plusieurs habitations, les rendant inhabitables dans certain cas. Enfin, l'agriculture vivrière figure également parmi les secteurs les plus durement affectés.

Coûts :

Le coût total de l'évènement a été estimé à 387 millions par France Assureurs, soit le cyclone le plus coûteux pour La Réunion, devant le cyclone Dina en 2002 dont le total des dommages avait atteint 169 millions d'euros.

Niveaux de vigilance	Description
Pré-alerte	Menace potentielle dans les jours qui viennent
Alerte orange	Danger dans les 24 h
Alerte rouge	Danger imminent
Alerte violette	Danger exceptionnel
Phase de sauvegarde	Menace écartée mais dangers existants

Niveaux de vigilance cyclonique pour Mayotte et La Réunion

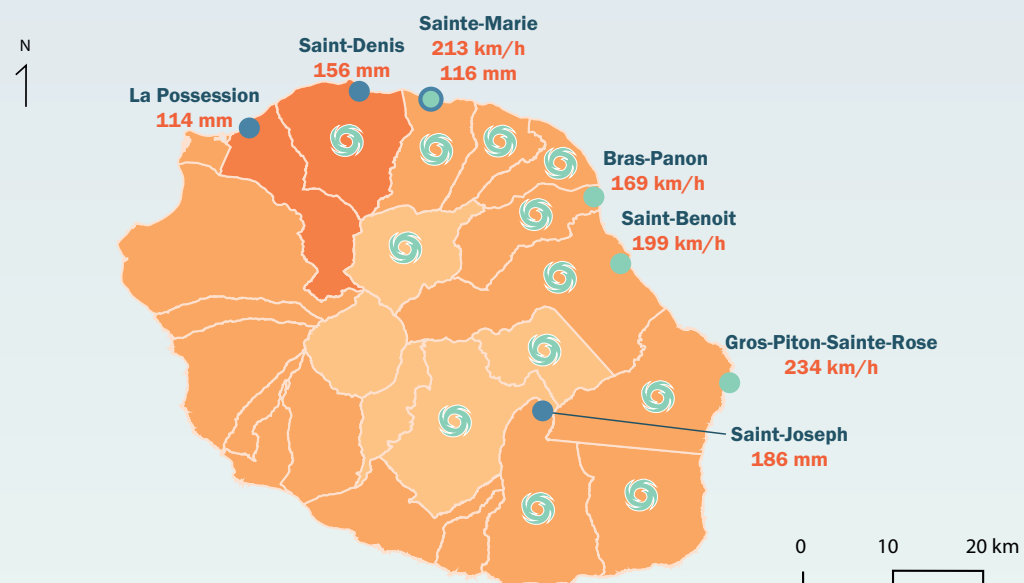
Zoom sur les évènements particulièrement marquants en 2025



Cyclone Garance (suite)

28 FÉVRIER

TERRITOIRES IMPACTÉS PAR LE CYCLONE GARANCE



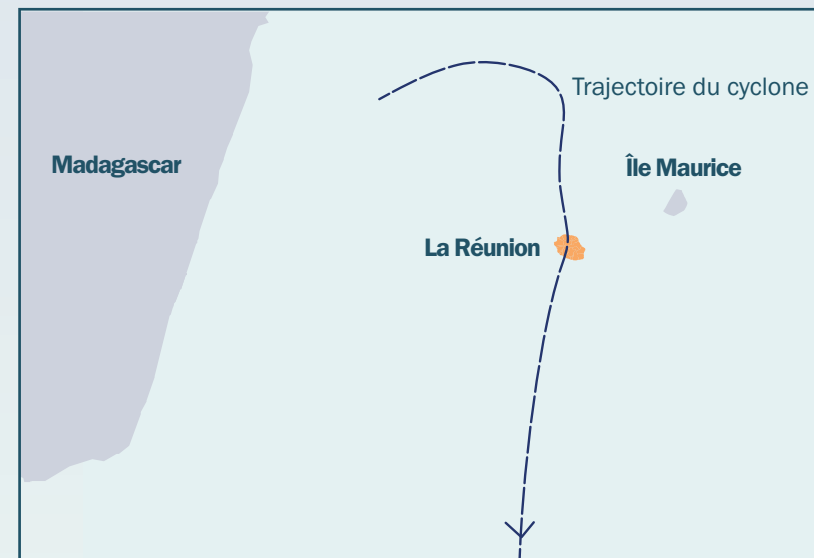
-- Trajectoire du cyclone

- Rafales maximales (km/h)
- Précipitations maximales en 1h (mm)

©MRN 2025
Sources : ADMIN EXPRESS (IGN),
IBTrACS (NOAA-WMO)

Communes reconnues Cat Nat pour :

- Mouvements de terrain
- Chocs mécaniques liés à l'action des vagues
- Inondations et/ou coulées de boue
- Vents cycloniques



Records enregistrés localement sur l'année 2025



INONDATIONS

2025	PRÉCÉDENTS RECORDS	2025	PRÉCÉDENTS RECORDS
Inondations dans le Nord-Ouest : 2,09 m 📍 La Cantache à Taillis (35) 📅 Le 08 janvier	2,07 m 📍 La Cantache à Taillis (35) 📅 24/03/2001	Inondations en Bretagne : 2,1 m 📍 La Seiche à Amanlis (35) 📅 Le 28 janvier	1,83 m 📍 La Seiche à Amanlis (35) 📅 26/10/1966
Inondations dans le Nord-Ouest : 3,16 m 📍 L'Epte à Gournay-en-Bray (76) 📅 Le 09 janvier	3,02 m 📍 L'Epte à Gournay-en-Bray (76) 📅 janvier 2018	Inondations en Bretagne : 1,3 m 📍 Le Guyoult à Epiniac (35) 📅 Le 25 janvier	1,2 m 📍 Le Guyoult à Epiniac (35) 📅 18/01/2024
Inondations en Bretagne : 202 mm en 1 mois 📍 Rennes (35) 📅 janvier	161 mm en 1 mois 📍 Rennes (35) 📅 janvier 1995	Inondations en Bretagne : 3,83 m 📍 La Vilaine à Guipry (35) 📅 Le 28 janvier	3,58 m 📍 La Vilaine à Guipry (35) 📅 06/01/2001
Inondations en Bretagne : 1,35 m 📍 L'Ille à Montreuil-sur-Ille (35) 📅 Le 25 janvier	1,22 m 📍 L'Ille à Montreuil-sur-Ille (35) 📅 28/12/1999	Cyclone Garance : 186 mm en 1h 📍 Saint-Joseph (974) 📅 Le 28 février	157 mm en 1h 📍 Salazie (974) 📅 04/02/1998



INONDATIONS

2025	PRÉCÉDENTS RECORDS	2025	PRÉCÉDENTS RECORDS
Cyclone Garance : 114 mm en 1h 📍 La Possession (974) 📅 Le 28 février	94 mm en 1h 📍 La Possession (974) 📅 15/01/2024	Orages dans les Pyrénées et le Massif Central : 55 mm en 6h 📍 Lherm en Haute-Garonne (31) 📅 Le 4 mai	49 mm en 6h 📍 Lherm en Haute-Garonne (31) 📅 25/06/2014
Cyclone Garance : 156 mm en 1h 📍 Saint-Denis (974) 📅 Le 28 février	142 mm en 1h 📍 Saint-Denis (974) 📅 18/02/2006	Orages dans les Pyrénées et le Massif Central : 34 mm en 3h 📍 Cros dans le Puy-de-Dôme (63) 📅 Le 4 mai	32 mm en 3h 📍 Cros dans le Puy-de-Dôme (63) 📅 04/06/2002
Cyclone Garance : 116 mm en 1h 📍 Sainte-Marie (974) 📅 Le 28 février	94 mm en 1h 📍 Sainte-Marie (974) 📅 26/01/2023	Orages dans les Pyrénées et le Massif Central : 40 mm en 1h 📍 Le Claux dans le Cantal (15) 📅 Le 3 mai	28 mm en 1h 📍 Le Claux dans le Cantal (15) 📅 13/06/2023
Mouvements de terrain et inondations en Corrèze et en Dordogne : 218 mm en 3j 📍 Lubersac en Corrèze (19) 📅 Du 19 au 21 avril	193 mm en 3j 📍 Lubersac en Corrèze (19) 📅 04/07/2001 au 06/07/2001	Orages dans le Sud et l'Est : 54 mm en 1h 📍 Saint-Félix-Lauragais en Haute-Garonne (31) 📅 Le 19 mai	48 mm en 1h 📍 Blagnac en Haute-Garonne (31) 📅 11/10/2006



INONDATIONS

2025	PRÉCÉDENTS RECORDS	2025	PRÉCÉDENTS RECORDS
Orages dans le Sud et l'Est : 167 mm en 3h 📍 Vidauban dans le Var (83) 📅 Le 20 mai	148 mm en 3h 📍 Vidauban dans le Var (83) 📅 25/10/2024	Orages généralisés : 46 mm en 1h 📍 Boos en Seine-Maritime (76) 📅 Le 13 juin	46 mm en 1h 📍 Dieppe en Seine-Maritime (76) 📅 26/05/2010
Orages dans le Sud et l'Est : 43 mm en 1h 📍 Revel en Haute-Garonne (31) 📅 Le 19 mai	42 mm en 1h 📍 Revel en Haute-Garonne (31) 📅 29/06/2024	Orages généralisés : 21 mm en 1h 📍 Bremoy dans le Calvados (14) 📅 Le 13 juin	14 mm en 1h 📍 Bremoy dans le Calvados (14) 📅 18/05/2022
Orages dans le Sud et l'Est : 64 mm en 1h 📍 Ribouisse dans l'Aude (11) 📅 Le 19 mai	26 mm en 1h 📍 Ribouisse dans l'Aude (11) 📅 24/05/2023	Orages généralisés : 47 mm en 3h 📍 Valmy dans la Marne (51) 📅 Le 15 juin	37 mm en 1h 📍 Valmy dans la Marne (51) 📅 25/07/2023
Orages dans le Sud et l'Est : 97 mm en 6h 📍 Puycelsi dans le Tarn (81) 📅 Le 19 mai	87 mm en 6h 📍 Puycelsi dans le Tarn (81) 📅 11/10/2006	Orages généralisés : 65 mm en 6h 📍 Bucey-lès-Gy en Haute-Saône (70) 📅 Le 15 juin	60 mm en 6h 📍 Bucey-lès-Gy en Haute-Saône (70) 📅 14/08/2024



INONDATIONS

2025	PRÉCÉDENTS RECORDS	2025	PRÉCÉDENTS RECORDS
Orages généralisés : 46 mm en 1h 📍 Selestat dans le Bas-Rhin (67) 📅 Le 15 juin	35 et 34 mm en 1h 📍 Selestat dans le Bas-Rhin (67) 📅 07/07/2000	Inondations dans le Sud-Est : 111 mm en 3h 📍 Avignon dans le Vaucluse (84) 📅 Le 21 septembre	87 mm en 3h 📍 Avignon dans le Vaucluse (84) 📅 07/09/2010
Épisode méditerranéen : 53 mm en 6h 📍 Clermont-Ferrand dans le Puy-de-Dôme (63) 📅 Le 31 août	53 mm en 6h 📍 Clermont-Ferrand dans le Puy-de-Dôme (63) 📅 22/09/1992	Épisode cévenol : 148 mm en 12h 📍 Saint-Maurice-Navacelles dans l'Hérault (34) 📅 Le 21 décembre	141 mm en 12h 📍 Saint-Maurice-Navacelles dans l'Hérault (34) 📅 09/03/2024
Inondations dans les Côtes d'Armor et le Finistère : 86 mm en 12h 📍 Pordic dans les Côtes d'Armor (22) 📅 Le 22 septembre	79 mm en 12h 📍 Kerpert dans les Côtes d'Armor (22) 📅 02/07/2009	Épisode cévenol : 77 mm en 12h 📍 Montarnaud dans l'Hérault (34) 📅 Le 22 décembre	75 mm en 12h 📍 Montarnaud dans l'Hérault (34) 📅 16/08/2022
Inondations dans le Sud-Est : 290 mm en 2j 📍 Le Castellet dans le Var (83) 📅 Du 21 au 22 septembre	260 mm en 2j 📍 Le Castellet dans le Var (83) 📅 23/10/2019 au 24/10/2019	Épisode cévenol : 156 mm en 24h 📍 Villeneuve-les-Maguelone dans l'Hérault (34) 📅 Le 23 décembre	141 mm en 24h 📍 Villeneuve-les-Maguelone dans l'Hérault (34) 📅 30/09/2014



VENT ET TEMPÊTE

2025	PRÉCÉDENTS RECORDS	2025	PRÉCÉDENTS RECORDS
Cyclone Garance : 234 km/h 📍 Gros-Piton-Sainte-Rose (974) 📅 Le 28 février	234km/h 📍 Gros-Piton-Sainte-Rose (974) 📅 11/02/1994 (cyclone Hollanda)	Tempête Benjamin : 144 km/h 📍 Vidauban dans le Var (83) 📅 Le 23 octobre	137km/h 📍 Vidauban dans le Var (83) 📅 06/03/2017
Cyclone Garance : 213 km/h 📍 Sainte-Marie (974) 📅 Le 28 février	187km/h 📍 Sainte-Marie (974) 📅 22/01/2002	Tempête Benjamin : 114 km/h 📍 Ille-sur-Têt dans les Pyrénées-Orientales (66) 📅 Le 23 octobre	107km/h 📍 Ille-sur-Têt dans les Pyrénées-Orientales (66) 📅 22/12/2024
Cyclone Garance : 199 km/h 📍 Saint-Benoît (974) 📅 Le 28 février	157km/h 📍 Saint-Benoît (974) 📅 15/01/2024	Tempête Benjamin : 118 km/h 📍 Nice dans les Alpes-Maritimes (06) 📅 Le 23 octobre	115km/h 📍 Nice dans les Alpes-Maritimes (06) 📅 28/12/1999
Cyclone Garance : 169 km/h 📍 Bras-Panon (974) 📅 Le 28 février	153km/h 📍 Bras-Panon (974) 📅 15/01/2024		



MISSION RISQUES NATURELS

Mission Risques Naturels
www.mrn.asso.fr

Directrice de publication : **Sarah Gerin-Chassang**

Contact : mrn@mrn.asso.fr

Sources du document :

France Assureurs, Mission Risques Naturels, Caisse Centrale de Réassurance, Journal Officiel, Météo France, Vigicrues, Hydroportail, Keraunos, Base de Données sur les Incendies de Forêts en France (BDIFF), Système Européen d'Informations sur les Feux de forêt (EFFIS), Presse quotidienne locale et nationale, réseaux sociaux.

Crédits photos :

Couverture : Inondations consécutives à la tempête Herminia, Lou BENOIST / AFP - Tempête Herminia, Gaizka IROZ / AFP

Page 3 : Inondations consécutives à la tempête Herminia, Lou BENOIST / AFP

Page 4 : Cyclone Garance à La Réunion, Richard BOUHET / AFP

Page 15 : Cyclone Garance à La Réunion, Richard BOUHET / AFP

Dernière de couverture : Inondations Ille-et-Vilaine, consécutives à la tempête Eowyn, Eric THOMAS / AFP - Cyclone Garance à La Réunion, Richard BOUHET / AFP

